

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

Benzo- 2Fluoro Bis(2- Hexa- Hexa- N- N- N- 1,2-Di- Indeno-
[k]- -bi- chloro- chloro- chloro- NItroso NItroso NItroso Hexa- phenyl- [1,2,3-
fluor- phenyl, ethyl) buta- cyclo- -di-n- -di- -di- chloro- Fluor- hydra- cd]- Iso-
anthene surrog, ether, diene, penta- propyl- methyl- phenyl- ethane, anthene zine, pyrene, phorone
water, bed sed water, water, diene, amine, amine, amine, water, water, water, water, water, water,
Date unfltrd <2 mm, unfltrd unfltrd wat unf wat unf wat unf unfltrd unfltrd unfltrd unfltrd unfltrd unfltrd
ug/L % recv'y ug/L
(34242) (49279) (34273) (39702) (34386) (34428) (34438) (34433) (34396) (34376) (82626) (34403) (34408)

380329097363706 23S 03W 12CCCC06 RRW-01 SOURCE WATER (LAT 38 03 29N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
 18... -- -- -- <.2 -- -- -- -- -- -- -- -- --
 18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 18... <.4 85 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 Mn <.2 <.30 <.30 <.30 <.4 <.4
 18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380235097364004 23S 03W 23AAAA04 RRW-02 SOURCE WATER (LAT 38 02 35N LONG 097 36 40W)

JUN 2009
18... -- -- -- <.2 -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
18... <.4 93 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 <.4 <.2 <.30 <.30 <.4 <.4
18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380145097363604 23S 03W 24CCCC04 RRW-03 SOURCE WATER (LAT 38 01 45N LONG 097 36 36W)

JUN 2009
24... -- -- -- <.2 -- -- -- -- -- -- -- -- --
24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
24... <.4 89 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 <.4 <.2 <.30 <.30 <.4 <.4
24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380050097363604 23S 03W 36BBBB04 RW-01 SOURCE WATER (LAT 38 00 50N LONG 097 36 36W)

JUN 2009
24... -- -- -- <.2 -- -- -- -- -- -- -- -- --
24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
24... <.4 150 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 <.4 <.2 <.30 <.30 <.4 <.4
24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

375954097363803 24S 03W 02AAAA03 RB-01 SOURCE WATER (LAT 37 59 54N LONG 097 36 38W)

APR 2009
03... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
03... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
03... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
14... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
14... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
17... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
17... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

380329097363706 23S 03W 12CCCC06 RRW-01 SOURCE WATER (LAT 38 03 29N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
18...
18...
18...
18...

380235097364004 23S 03W 23AAAAA04 RRW-02 SOURCE WATER (LAT 38 02 35N LONG 097 36 40W)

JUN 2009
18...
18...
18...
18...

380145097363604 23S 03W 24CCCC04 RRW-03 SOURCE WATER (LAT 38 01 45N LONG 097 36 36W)

JUN 2009
24...
24...
24...
24...

380050097363604 23S 03W 36BBBB04 RW-01 SOURCE WATER (LAT 38 00 50N LONG 097 36 36W)

JUN 2009
24...
24...
24...
24...

375954097363803 24S 03W 02AAAA03 RB-01 SOURCE WATER (LAT 37 59 54N LONG 097 36 38W)

APR 2009
03...
03...
03...
14...
14...
17...
17...

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

380336097363701 23S 03W 12CCBC01 RR1-MN (LAT 38 03 35N LONG 097 36 36W)

JUL 2009
 10... -- -- -- <.2 -- <.1 -- -- <.1 <.1 -- --
 10... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 10... <.28 <.30 <.39 <.26 <.2 <.30 <.2 <.2 57 <.2 <.2 --u <.4mc
 10... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380323097363801 23S 03W 14AAAA01 RR1-MS (LAT 38 03 23N LONG 097 36 38W)

JUN 2009
 22... -- -- -- <.2 -- <.1 -- -- <.1 <.1 --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.28 <.30 <.39 <.26 <.2 <.30 <.2 <.2 94 <.2 <.2 --u <.4mc
 22... -- -- -- -- <.2 -- <.1 -- -- <.1 <.1 -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.28 <.30 <.39 <.26 <.2 <.30 <.2 <.2 92 <.2 <.2 --u --u

380329097363701 23S 03W 12CCCC01 IW-02A SHALLOW (LAT 38 03 29N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380329097363702 23S 03W 12CCCC02 IW-02C DEEP (LAT 38 03 29N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380241097363801 23S 03W 14DDDA01 RR2-MN (LAT 38 02 40N LONG 097 36 38W)

380228097363801 23S 03W 23AADA01 RR2-MS (LAT 38 02 28N LONG 097 36 38W)

JUN 2009
23... -- -- -- -- <.2 -- <.1 -- -- <.1 <.1 --
23... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

Date	Benzo- [a]- pyrene, water, unfiltrd ug/L (34247)	Benzo- [b]- anthene, water, unfiltrd ug/L (34230)	Benzo- [k]- fluor- ylene, water, unfiltrd ug/L (34521)	Benzo- [l]- per- anthene, water, unfiltrd ug/L (34242)	2Fluoro phenyl, surrog, bed sed % recvy (49279)	Bis(2- chloro- ethyl) buta- ether, water, <2 mm, unfiltrd ug/L (34273)	Hexa- chloro- cyclo- diene, water, water, diene, unfiltrd ug/L (39702)	Hexa- chloro- penta- propyl- amine, wat unf ug/L (34386)	N- Nitroso -di-n- methyl- amine, wat unf ug/L (34428)	N- Nitroso -di- phenyl- amine, wat unf ug/L (34438)	N- Nitroso -di- ethane, water, unfiltrd ug/L (34433)	Hexa- chloro- anthene, water, unfiltrd ug/L (34396)	Fluor- anthene, water, unfiltrd ug/L (34376)
------	--	---	---	---	--	---	---	---	--	--	---	---	---

380336097363701 23S 03W 12CCBC01 RR1-MN (LAT 38 03 35N LONG 097 36 36W)

JUL 2009
 10... -- -- -- -- -- <.2 -- -- -- -- -- --
 10... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 10... <.33 <.40 <.4 <.4 54 <.30 <.2 --u <.4 <.2 <.4 <.2 <.30
 10... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380323097363801 23S 03W 14AAAA01 RR1-MS (LAT 38 03 23N LONG 097 36 38W)

JUN 2009
 22... -- -- -- -- -- -- <.2 -- -- -- -- -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.33 <.40 <.4 <.4 89 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 <.4 <.2 <.30
 22... -- -- -- -- -- -- -- <.2 -- -- -- -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.33 <.40 <.4 <.4 90 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 <.4 <.2 <.30

380329097363701 23S 03W 12CCCC01 IW-02A SHALLOW (LAT 38 03 29N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380329097363702 23S 03W 12CCCC02 IW-02C DEEP (LAT 38 03 29N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380241097363801 23S 03W 14DDDA01 RR2-MN (LAT 38 02 40N LONG 097 36 38W)

JUN 2009
 23... -- -- -- -- <.2 -- -- -- -- -- -- -- -- --
 23... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 23... <.33 <.40 <.4 <.4 79 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 <.4 <.2 <.30
 23... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380228097363801 23S 03W 23AADA01 RR2-MS (LAT 38 02 28N LONG 097 36 38W)

JUN 2009 23... -- -- -- -- -- -- <.2 -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

380336097363701 23S 03W 12CCBC01 RR1-MN (LAT 38 03 35N LONG 097 36 36W)

JUL 2009
 10... -- -- -- -- <.5 -- -- -- -- -- --
 10... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 10... <.30 <.4 <.4 <.55 <.2 <.32 <.2 <.32 <.4 35.4 <.6 <.39 --u
 10... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380323097363801 23S 03W 14AAAA01 RR1-MS (LAT 38 03 23N LONG 097 36 38W)

JUN 2009
 22... -- -- -- -- <.5 -- -- -- -- -- -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.30 <.4 <.4 <.55 <.2 <.32 <.2 <.32 <.4 64.9 <.6 <.39 --u
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.30 <.4 <.4 <.55 <.2 <.32 <.2 <.32 <.4 89.2 <.6 <.39 <1mc

380329097363701 23S 03W 12CCCC01 IW-02A SHALLOW (LAT 38 03 29N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380329097363702 23S 03W 12CCCC02 IW-02C DEEP (LAT 38 03 29N LONG 097 36 37W)

JUN 2009 04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380241097363801 23S 03W 14DDDA01 RR2-MN (LAT 38 02 40N LONG 097 36 38W)

JUN 2009
 23... -- -- -- -- <.5 -- -- -- -- -- --
 23... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 23... <.30 <.4 <.4 <.55 <.2 <.32 <.2 <.32 <.4 57.4 <.6 <.39 <1mc
 23... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380228097363801 23S 03W 23AADA01 RR2-MS (LAT 38 02 28N LONG 097 36 38W)

JUN 2009
23... -- -- -- -- -- <.5 -- -- -- -- -- -- --
23... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

380336097363701 23S 03W 12CCBC01 RR1-MN (LAT 38 03 35N LONG 097 36 36W)

JUL 2009
 10... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 10... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 10... <.42 <.4 <.51 <1 26.6 <2 <2 <1 <.61 <.4 <.6 <.35 55
 10... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380323097363801 23S 03W 14AAAA01 RR1-MS (LAT 38 03 23N LONG 097 36 38W)

JUN 2009
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.42 <.4 <.51 <1 44.6 <2 <2 <1 <.61 <.4 <.6 <.35 90
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.42 <.4 <.51 <1 72.6 <2 <2 <1 <.61 <.4 <.6 <.35 94

380329097363701 23S 03W 12CCCC01 IW-02A SHALLOW (LAT 38 03 29N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380329097363702 23S 03W 12CCCC02 IW-02C DEEP (LAT 38 03 29N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
04... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380241097363801 23S 03W 14DDDA01 RR2-MN (LAT 38 02 40N LONG 097 36 38W)

JUN 2009
23... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
23... -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
23... <.42 <.4 <.51 <1 40.1 <2 <2 <1 <.61 <.4 <.6 <.35 77
23 -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380228097363801 23S 03W 23AADA01 RR2-MS (LAT 38 02 28N LONG 097 36 38W)

JUN 2009
23... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
23... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY PROCESS DATE 12-10-09
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

Date	2,4-Di-nitro-toluene	2,6-Di-nitro-water,
	unfltrd ug/L	unfltrd ug/L
	(34611)	(34626)

380336097363701 23S 03W 12CCBC01 RR1-MN (LAT 38 03 35N LONG 097 36 36W)

JUL 2009

10...	--	--
10...	--	--
10...	<.6	<.43
10...	--	--

380323097363801 23S 03W 14AAAA01 RR1-MS (LAT 38 03 23N LONG 097 36 38W)

JUN 2009

22...	--	--
22...	--	--
22...	<.6	<.43
22...	--	--
22...	--	--
22...	<.6	<.43

380329097363701 23S 03W 12CCCC01 IW-02A SHALLOW (LAT 38 03 29N LONG 097 36 37W)

JUN 2009

04...	--	--
04...	--	--
04...	--	--

380329097363702 23S 03W 12CCCC02 IW-02C DEEP (LAT 38 03 29N LONG 097 36 37W)

JUN 2009

04...	--	--
04...	--	--
04...	--	--

380241097363801 23S 03W 14DDDA01 RR2-MN (LAT 38 02 40N LONG 097 36 38W)

JUN 2009

23...	--	--
23...	--	--
23...	<.6	<.43
23...	--	--

380228097363801 23S 03W 23AADA01 RR2-MS (LAT 38 02 28N LONG 097 36 38W)

JUN 2009

23...	--	--
23...	--	--

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

Date	Time	Sample type code	Depth of well, feet below LSD	Depth to water level, feet below LSD	Elev- ation, NGVD	Di- benzo- [a,h]- anthra- cene, wat unf	Bis(2- chloro- chrys- ene, propyl)	2,4-Di- methyl- phenol, water, unfltrd	Methyl- phenol, water, unfltrd	4- Bromo- phenyl ether, wat unf	4- Chloro- phenyl ether, wat unf	9H- Fluor- ene, water, unfltrd
			(72008)	(72019)	(72020)	(34556)	(34320)	(34283)	(34606)	(34657)	(34636)	(34641)
380228097363801 23S 03W 23AADA01 RR2-MS (LAT 38 02 28N LONG 097 36 38W)												
JUN 2009												
23...	1210	9	248.84	21.04	--	<.4	<.33	<.38	<.8	<.77	<.36	<.34
23...	1215	7	248.84	21.04	--	--	--	--	--	--	--	--
380148097363801 23S 03W 23DDDD01 RR3-MN-1 (LAT 38 01 48N LONG 097 36 37W)												
JUN 2009												
22...	1045	9	250.09	24.09	--	--	--	--	--	--	--	--
22...	1046	9	250.09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
22...	1050	9	250.09	24.09	--	<.4	<.33	<.38	<.8	<.77	<.36	<.34
22...	1055	7	250.09	24.09	--	--	--	--	--	--	--	--
380142097363702 23S 03W 25BBBB02 RR3-MS-1 (LAT 38 01 41N LONG 097 36 37W)												
JUN 2009												
22...	1240	9	243.74	20.72	--	--	--	--	--	--	--	--
22...	1241	9	243.74	--	--	--	--	--	--	--	--	--
22...	1245	9	243.74	20.72	--	<.4	<.33	<.38	<.8	--u	<.36	<.34
22...	1250	7	243.74	20.72	--	--	--	--	--	--	--	--
380056097363801 23S 03W 26DDDD01 RR4-MN (LAT 38 00 56N LONG 097 36 37W)												
JUN 2009												
24...	1030	9	125.63	21.85	--	--	--	--	--	--	--	--
24...	1031	9	125.63	--	--	--	--	--	--	--	--	--
24...	1035	9	125.63	21.85	--	<.4	<.33	<.38	<.8	<.77	<.36	<.34
24...	1040	7	125.63	21.85	--	--	--	--	--	--	--	--
380042097363701 23S 03W 36BBC01 RR4-MS (LAT 38 00 42N LONG 097 36 37W)												
JUN 2009												
24...	1220	9	129.98	18.92	--	--	--	--	--	--	--	--
24...	1221	9	129.98	--	--	--	--	--	--	--	--	--
24...	1225	9	129.98	18.92	--	<.4	<.33	<.38	<.8	<.77	<.36	<.34
24...	1230	7	129.98	18.92	--	--	--	--	--	--	--	--
375958097364601 24S 03W 02AABB01 RB1-MN SHALLOW (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)												
FEB 2009												
09...	1020	9	60.05	14.72	1417.55	--	--	--	--	--	--	--
09...	1021	9	60.05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
APR												
01...	1110	9	60.05	14.56	1417.71	--	--	--	--	--	--	--
01...	1111	9	60.05	--	--	--	--	--	--	--	--	--
01...	1115	7	60.05	14.56	1417.71	--	--	--	--	--	--	--

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

380228097363801 23S 03W 23AADA01 RR2-MS (LAT 38 02 28N LONG 097 36 38W)

JUN 2009
 23... <.28 <.30 <.39 <.26 <.2 <.30 <.2 <.2 92 <.2 <.2 --u --u
 23... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380148097363801 23S 03W 23DDDD01 RR3-MN-1 (LAT 38 01 48N LONG 097 36 37W)

JUN 2009 22... -- -- -- -- <.2 -- <.1 -- -- <.1 <.1 -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.28 <.30 <.39 <.26 <.2 <.30 <.2 <.2 93 <.2 <.2 --u --u
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380142097363702 23S 03W 25BBBBB02 RR3-MS-1 (LAT 38 01 41N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
 22... -- -- -- -- <.2 -- <.1 -- -- <.1 <.1 --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.28 <.30 <.39 <.26 <.2 <.30 <.2 <.2 86 <.2 <.2 --u <.4mc
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380056097363801 23S 03W 26DDDD01 RR4-MN (LAT 38 00 56N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
 24... -- -- -- -- <.2 -- <.1 -- -- <.1 <.1 -- --
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 24... <.28 <.30 <.39 <.26 <.2 <.30 <.2 <.2 84 <.2 <.2 --u --u
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380042097363701 23S 03W 36BBBC01 RR4-MS (LAT 38 00 42N LONG 097 36 37W)

375958097364601 24S 03W 02AABB01 RB1-MN SHALLOW (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

FEB 2009
09... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
09... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
APR
01... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
01... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
01... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

	Benzo- [a]- pyrene, water, unfltrd ug/L (34247)	Benzo- [b]- anthene, water, unfltrd ug/L (34230)	Benzo- [k]- ylene, water, unfltrd ug/L (34521)	Benzo- [l]- per- fluor- unfltrd ug/L (34242)	2Fluoro- phenyl, surrog, unfltrd % recyv ug/L (49279)	Bis(2- chloro- ethyl) bed sed <2 mm, unfltrd % unfrd ug/L (34273)	Hexa- chloro- buta- ether, water, unfltrd ug/L (39702)	Hexa- chloro- cyclo- diene, water, wat unf ug/L (34386)	N- NItroso methyl- amine, wat unf ug/L (34428)	N- NItroso pentra- diene, wat unf ug/L (34438)	N- NItroso phenyl- amine, wat unf ug/L (34433)	N- NItroso hexa- chloro- ethane, water, unfltrd ug/L (34396)	Fluor- anthene, water, unfltrd ug/L (34376)
--	---	--	--	--	---	---	---	--	--	--	--	--	--

380228097363801 23S 03W 23AADA01 RR2-MS (LAT 38 02 28N LONG 097 36 38W)

JUN 2009 < .33 < .40 < .4 < .4 87 < .30 < .2 < .4 < .4 < .2 < .4 < .2 < .4 < .2 < .30

380148097363801 23S 03W 23DDDD01 RR3-MN-1 (LAT 38 01 48N LONG 097 36 37W)

JUN 2009 22... -- -- -- -- -- <.2 -- -- -- -- -- -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.33 <.40 <.4 <.4 95 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 <.4 <.2 <.30
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380142097363702 23S 03W 25BBBB02 RR3-MS-1 (LAT 38 01 41N LONG 097 36 37W)

JUN 2009 22... -- -- -- -- -- <.2 -- -- -- -- -- -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.33 <.40 <.4 <.4 80 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 <.4 <.2 <.30
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380056097363801 23S 03W 26DDDD01 RR4-MN (LAT 38 00 56N LONG 097 36 37W)

JUN 2009 24... -- -- -- -- -- <.2 -- -- -- -- -- --
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 24... <.33 <.40 <.4 <.4 83 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 <.4 <.2 <.30
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380042097363701 23S 03W 36BBBC01 RR4-MS (LAT 38 00 42N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
 24... -- -- -- -- -- <.2 -- -- -- -- --
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 24... <.33 <.40 <.4 <.4 84 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 <.4 <.2 <.30
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

375958097364601 24S 03W 02AABB01 RB1-MN SHALLOW (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

FEB 2009
09... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
09... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
APR
01... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
01... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
01... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

Date 1,2-Di-phenyl-
 [1,2,3-hydra-
 cd]-zine,
 water,
unfltrd
 ug/L
(82626)
 Iso-
 pyrene,
 water,
unfltrd
 ug/L
(34403)

Indeno-
[1,2,3-
Chloro-
phorone
water,
unfltrd
 ug/L
(34408)

4-Chloro-
3-ethoxy)
methyl-
phenol,
water,
unfltrd
 ug/L
(34452)

Bis(2-chloro-
naphth-
methane,
water,
unfltrd
 ug/L
(34278)

2-Chloro-
naphth-
alene,
water,
unfltrd
 ug/L
(34696)

Phenan-
threne,
water,
unfltrd
 ug/L
(34581)

Phenol,
sur Sch
phenol,
water,
unfltrd
 ug/L
(34461)

246-Tri-
bromo-
phenol,
chloro-
phenol,
water,
unfltrd
 ug/L
(90652)

2,4,6-Tri-
chloro-
phenol,
phenol,
water,
unfltrd
 ug/L
(34621)

2,4-Di-
nitro-
phenol,
water,
unfltrd
 ug/L
(34601)

2,4-Di-
nitro-
phenol,
water,
unfltrd
 ug/L
(34616)

380228097363801 23S 03W 23AADA01 RR2-MS (LAT 38 02 28N LONG 097 36 38W)

380148097363801 23S 03W 23DDDD01 RR3-MN-1 (LAT 38 01 48N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
 22... -- -- -- -- <.5 -- -- -- -- -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.30 <.4 Mt <.55 <.2 <.32 <.2 <.32 <.4 78.1 <.6 <.39 <1mc
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380142097363702 23S 03W 25BBBB02 RR3-MS-1 (LAT 38 01 41N LONG 097 36 37W)

JUN 2009 22... -- -- -- -- <.5 -- -- -- -- -- -- -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.30 <.4 <.4 <.55 <.2 <.32 <.2 <.32 <.4 60.0 <.6 <.39 --u
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380056097363801 23S 03W 26DDDD01 RR4-MN (LAT 38 00 56N LONG 097 36 37W)

JUN 2009 24... -- -- -- -- <.5 -- -- -- -- -- -- -- --
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 24... <.30 <.4 <.4 <.55 <.2 <.32 <.2 <.32 <.4 64.1 <.6 <.39 <1mc
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380042097363701 23S 03W 36BBBC01 RR4-MS (LAT 38 00 42N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
 24... -- -- -- -- <.5 -- -- -- -- -- --
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 24... <.30 <.4 <.4 <.55 <.2 <.32 <.2 <.32 <.4 65.5 <.6 <.39 <1mc
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

375958097364601 24S 03W 02AABB01 RB1-MN SHALLOW (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

FEB 2009
09... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
09... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
APR
01... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
01... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
01... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

380228097363801 23S 03W 23AADA01 RR2-MS (LAT 38 02 28N LONG 097 36 38W)

JUN 2009 23... <.42 <.4 <.51 <1 41.9 <2 <2 Mt Mt <.4 <.6 <.35 86
23... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380148097363801 23S 03W 23DDDD01 RR3-MN-1 (LAT 38 01 48N LONG 097 36 37W)

JUN 2009 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.42 <.4 <.51 <1 54.5 <2 <2 <1 <.61 <.4 Mt <.35 90
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380142097363702 23S 03W 25BBBBB02 RR3-MS-1 (LAT 38 01 41N LONG 097 36 37W)

JUN 2009 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 22... <.42 <.4 <.51 <1 45.2 <2 <2 <1 <.61 <.4 <.6 <.35 87
 22... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380056097363801 23S 03W 26DDDD01 RR4-MN (LAT 38 00 56N LONG 097 36 37W)

JUN 2009 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 24... <.42 <.4 <.51 <1 43.3 <2 <2 <1 <.61 <.4 <.6 <.35 83
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

380042097363701 23S 03W 36BBBC01 RR4-MS (LAT 38 00 42N LONG 097 36 37W)

JUN 2009 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 24... <.42 <.4 <.51 <1 49.9 <2 Mt <1 <.61 <.4 <.6 <.35 85
 24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

375958097364601 24S 03W 02AABB01 RB1-MN SHALLOW (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

FEB 2009
09... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
09... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
APR
01... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
01... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
01... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY PROCESS DATE 12-10-09
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

Date	2,4-Di-nitro-toluene ug/L (34611)	2,6-Di-nitro-toluene ug/L (34626)

380228097363801 23S 03W 23AADA01 RR2-MS (LAT 38 02 28N LONG 097 36 38W)

JUN 2009
23... <.6 <.43
23... -- --

380148097363801 23S 03W 23DDDD01 RR3-MN-1 (LAT 38 01 48N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
22... -- --
22... -- --
22... <.6 <.43
22... -- --

380142097363702 23S 03W 25BBBB02 RR3-MS-1 (LAT 38 01 41N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
22... -- --
22... -- --
22... <.6 <.43
22... -- --

380056097363801 23S 03W 26DDDD01 RR4-MN (LAT 38 00 56N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
24... -- --
24... -- --
24... <.6 <.43
24... -- --

380042097363701 23S 03W 36BBCB01 RR4-MS (LAT 38 00 42N LONG 097 36 37W)

JUN 2009
24... -- --
24... -- --
24... <.6 <.43
24... -- --

375958097364601 24S 03W 02AABB01 RB1-MN SHALLOW (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

FEB 2009
09... -- --
09... -- --
APR
01... -- --
01... -- --
01... -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

375958097364601 24S 03W 02AABB01 RB1-MN SHALLOW (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

375958097364602 24S 03W 02AABB02 RB1-MN DEEP (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

Benzo- Benzo- Benzo- Benzo- 2Fluoro Bis(2- Hexa- Hexa- N- N- N-
 [a]- [b]- [c]- [d]- -bi- chloro- chloro- chloro- Nitroso Nitroso Nitroso Hexa-
 pyrene, anthene ylene, anthene surrog, ether, diene, penta- propyl- methyl- phenyl- ethane,
 water, water, water, water, bed sed water, water, diene, amine, amine, amine, water,
 unfltrd unfltrd unfltrd unfltrd <2 mm, unfltrd unfltrd wat unf wat unf wat unf unfltrd
 ug/L ug/L ug/L ug/L % recvy ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L
 (34247) (34230) (34521) (34242) (49279) (34273) (39702) (34386) (34428) (34438) (34433) (34396) (34376)

75958097364601 24S 03W 02AABB01 RB1-MN SHALLOW (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

375958097364602 24S 03W 02AABB02 RB1-MN DEEP (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

375958097364601 24S 03W 02AABB01 RB1-MN SHALLOW (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

375958097364602 24S 03W 02AABB02 RB1-MN DEEP (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

375958097364601 24S 03W 02AABB01 RB1-MN SHALLOW (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

375958097364602 24S 03W 02AABB02 RB1-MN DEEP (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY PROCESS DATE 12-10-09
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

Date	2,4-Di-nitro-toluene unfltrd (34611)	2,6-Di-nitro-toluene unfltrd (34626)
	ug/L	ug/L

375958097364601 24S 03W 02AABB01 RB1-MN SHALLOW (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

	APR 2009	JUN	JUL	AUG	NOV
21...	--	--	--	--	--
21...	--	--	--	--	--
25...	--	--	--	--	--
25...	--	--	--	--	--
25...	<.6	<.43			
25...	--	--			
14...	--	--	--	--	--
14...	--	--	--	--	--
14...	--	--	--	--	--
19...	--	--			
19...	--	--			
19...	--	--			
19...	--	--			

375958097364602 24S 03W 02AABB02 RB1-MN DEEP (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

	FEB 2009	APR	JUN	JUL	AUG
09...	--	--	--	--	--
09...	--	--	--	--	--
01...	--	--	--	--	--
01...	--	--	--	--	--
01...	--	--	--	--	--
21...	--	--	--	--	--
21...	--	--	--	--	--
01...	--	--	--	--	--
25...	--	--	--	--	--
25...	--	--	--	--	--
25...	<.6	<.43	--	--	--
25...	--	--	--	--	--
25...	--	--	--	--	--
25...	<.6	<.43	--	--	--
14...	--	--	--	--	--
14...	--	--	--	--	--
14...	--	--	--	--	--
19...	--	--	--	--	--
19...	--	--	--	--	--
19...	--	--	--	--	--

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
NOV
18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

	Benzo- [a]- pyrene, water, unfltrd ug/L (34247)	Benzo- [b]- anthene, water, unfltrd ug/L (34230)	Benzo- [k]- ylene, water, unfltrd ug/L (34521)	Benzo- [l]- per- fluor- unfltrd ug/L (34242)	2Fluoro- phenyl, surrog, unfltrd % recyv ug/L (49279)	Bis(2- chloro- ethyl) bed sed <2 mm, unfltrd % unfrd ug/L (34273)	Hexa- chloro- buta- ether, water, unfltrd ug/L (39702)	Hexa- chloro- cyclo- diene, water, wat unf ug/L (34386)	N- NItroso methyl- amine, wat unf ug/L (34428)	N- NItroso pentra- diene, wat unf ug/L (34438)	N- NItroso phenyl- amine, wat unf ug/L (34433)	N- NItroso hexa- chloro- ethane, water, unfltrd ug/L (34396)	Fluor- anthene, water, unfltrd ug/L (34376)
--	---	--	--	--	---	---	---	--	--	--	--	--	--

375958097364602 24S 03W 02AABB02 RB1-MN DEEP (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

NOV 2009
18...
18

375954097363801 24S 03W 02AADA01 RB1-MS SHALLOW (LAT 37 59 54N LONG 097 36 38W)

FEB 2009
04...
04...
MAR

24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

24... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- APR

06... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

06... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
09... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
09... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

16... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
20... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

20... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

06... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

06... -- -- -- -- -- --
20... -- -- -- -- -- --
20 -- -- -- -- -- --

20...
JUN -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

25... -- -- -- -- -- <.2 -- -- -- -- -- --
25... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

25... <.33 <.40 <.4 <.4 89 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 <.4 <.2 <.4 <.2 <.4
 25... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

JUE
08... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

08... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
08... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
13... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

20... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

20... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
NOV
18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

1,2-Di- Indeno- 4- Bis(2- 2- 246-Tri 2,4,6-
phenyl- [1,2,3- chloro- chloro- Chloro- bromo- Tri- 2,4-Di-
hydra- cd]- Iso- 3- ethoxy) Naphth- naphth- Phenan- phenol, chloro- chloro- nitro-
zine, pyrene, phorone methyl- methane, alene, alene, threne, Phenol, sur Sch phenol, phenol, phenol,
water, water, water, phenol, water, water, water, water, water, 1383/85 water, water, water,
Date unfltrd unfltrd unfltrd wat unf unfltrd unfltrd unfltrd unfltrd unfltrd wat unf unfltrd unfltrd unfltrd
ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L % recvy ug/L ug/L ug/L
(82626) (34403) (34408) (34452) (34278) (34696) (34581) (34461) (34694) (90652) (34621) (34601) (34616)

375958097364602 24S 03W 02AABB02 RB1-MN DEEP (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

NOV 2009
18...
18

375954097363801 24S 03W 02AADAA01 RB1-MS SHALLOW (LAT 37 59 54N LONG 097 36 38W)

FEB 2009
04...
04...
MAR

24 . . .
24 . . .
24 . . .
APR
06 . . .

06 . . .
06 . . .
09 . . .
09 . . .
09 . . .

16 . . .
16 . . .
20 . . .
20 . . .

06 . . .
06 . . .
06 . . .
20 . . .
20

20...
20...
JUN
25...
25...

25 . . .
25 . . .
JUL
08 . . .
08 . . .

08...
13...
13...
13...
20...

20 . . .
20 . . .
20 . . .
AUG
18 . . .
18

18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
NOV
18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
NOV
18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
18... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY PROCESS DATE 12-10-09
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

Date	2,4-Di-nitro-toluene	2,6-Di-nitro-toluene
	water, unfltrd ug/L (34611)	water, unfltrd ug/L (34626)

375958097364602 24S 03W 02AABB02 RB1-MN DEEP (LAT 37 59 58N LONG 097 36 46W)

NOV 2009

18...	--	--
18...	--	--

375954097363801 24S 03W 02AADA01 RB1-MS SHALLOW (LAT 37 59 54N LONG 097 36 38W)

FEB 2009

04...	--	--
04...	--	--

MAR

24...	--	--
24...	--	--
24...	--	--

APR

06...	--	--
06...	--	--
06...	--	--
09...	--	--
09...	--	--
09...	--	--
16...	--	--
16...	--	--
20...	--	--
20...	--	--

MAY

06...	--	--
06...	--	--
06...	--	--
20...	--	--
20...	--	--
20...	--	--

JUN

25...	--	--
25...	--	--
25...	<.6	<.43
25...	--	--

JUL

08...	--	--
08...	--	--
08...	--	--
13...	--	--
13...	--	--
13...	--	--
20...	--	--
20...	--	--
20...	--	--

AUG

18...	--	--
18...	--	--

18...	--	--
NOV		
18...	--	--
18...	--	--

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

Date	Time	Sample type code	Depth of well, feet below LSD	Depth to water level, feet below LSD	Elev- ation, NGVD	Di- benzo- [a,h]- anthra- cene, wat unf	Bis(2- chloro- Chrys- ene, propyl) water, ether, wat unf	2,4-Di- methyl- phenol, nitro- water, phenol, unfltrd wat unf	Methyl- phenyl, ether, wat unf	Bromo- phenyl, ether, wat unf	Chloro- phenyl, ether, wat unf	9H- Fluor- ene, water, unfltrd ug/L
			(72008)	(72019)	(72020)	(34556)	(34320)	(34283)	(34606)	(34657)	(34636)	(34641)
375954097363802 24S 03W 02AADA02 RB1-MS DEEP (LAT 37 59' 54N LONG 097 36' 38W)												
FEB	2009											
04...	1140	9	261.40	21.38	1409.02	--	--	--	--	--	--	--
04...	1141	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MAR												
24...	1305	9	261.40	20.75	1409.65	--	--	--	--	--	--	--
24...	1306	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
24...	1310	7	261.40	20.75	1409.65	--	--	--	--	--	--	--
APR												
06...	1140	9	261.40	20.66	1409.74	--	--	--	--	--	--	--
06...	1141	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
06...	1145	9	261.40	20.66	1409.74	--	--	--	--	--	--	--
09...	1135	9	261.40	20.18	1410.22	--	--	--	--	--	--	--
09...	1136	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
09...	1140	7	261.40	20.18	1410.22	--	--	--	--	--	--	--
16...	1140	9	261.40	23.84	1406.56	--	--	--	--	--	--	--
16...	1141	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20...	1135	9	261.40	21.58	1408.82	--	--	--	--	--	--	--
20...	1136	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MAY												
06...	1150	9	261.40	22.14	1408.26	--	--	--	--	--	--	--
06...	1151	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
06...	1155	7	261.40	22.14	1408.26	--	--	--	--	--	--	--
20...	1140	9	261.40	20.57	1409.83	--	--	--	--	--	--	--
20...	1141	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20...	1145	7	261.40	20.57	1409.83	--	--	--	--	--	--	--
JUN												
25...	1145	9	261.40	23.29	1407.11	--	--	--	--	--	--	--
25...	1146	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
25...	1150	9	261.40	23.29	1407.11	<.4	<.33	<.38	<.8	<.77	<.36	<.34
25...	1155	7	261.40	23.29	1407.11	--	--	--	--	--	--	<.33
JUL												
08...	1205	9	261.40	23.95	1406.45	--	--	--	--	--	--	--
08...	1206	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08...	1210	7	261.40	23.95	1406.45	--	--	--	--	--	--	--
13...	1155	9	261.40	23.90	1406.50	--	--	--	--	--	--	--
13...	1156	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13...	1200	7	261.40	23.90	1406.50	--	--	--	--	--	--	--
20...	1240	9	261.40	24.08	1406.32	--	--	--	--	--	--	--
20...	1241	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20...	1245	7	261.40	24.08	1406.32	--	--	--	--	--	--	--
AUG												
18...	1145	9	261.40	27.20	1403.20	--	--	--	--	--	--	--
18...	1146	9	261.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18...	1150	7	261.40	27.20	1403.20	--	--	--	--	--	--	--
NOV												
18...	1135	9	261.40	20.73	1409.67	--	--	--	--	--	--	--
18...	1140	7	261.40	20.73	1409.67	--	--	--	--	--	--	--

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

	Ace-	Ace-	Benzo-	1,2,4-	Nitro-	3,3'-Di						
Date	naphth-	naphth-	Anthra-	[a]-	Tri-	benzene	1,2-Di-	1,4-Di-	chloro-			
	ene,	ylene,	cene,	anthra-	Hexa-	chloro-	-d5,	chloro-	benzi-			
	water,	water,	cene,	chloro-	chloro-	benzene	chloro-	chloro-	dine,			
	unfiltrd	unfiltrd	water,	benzene	chloro-	benzene	benzene	benzene	dine,			
	ug/L	ug/L	water,	water,	benzene	surrog,	benzene	benzene	water,			
(34205)	(34200)	(34220)	(34526)	(34551)	(39700)	(34566)	(34447)	(49280)	(34536)	(34571)	(39120)	(34631)

375954097363802 24S 03W 02AADA02 RB1-MS DEEP (LAT 37 59 54N LONG 097 36 38W)

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

	Benzo- [a]- pyrene, water, unfltrd ug/L (34247)	Benzo- [b]- anthene, water, unfltrd ug/L (34230)	Benzo- [k]- ylene, water, unfltrd ug/L (34521)	Benzo- [l]- per- fluor- unfltrd ug/L (34242)	2Fluoro- phenyl, surrog, unfltrd % recyv ug/L (49279)	Bis(2- chloro- ethyl) bed sed <2 mm, unfltrd % unfrd ug/L (34273)	Hexa- chloro- buta- ether, water, unfltrd ug/L (39702)	Hexa- chloro- cyclo- diene, water, wat unf ug/L (34386)	N- NItroso methyl- amine, wat unf ug/L (34428)	N- NItroso pentra- diene, wat unf ug/L (34438)	N- NItroso phenyl- amine, wat unf ug/L (34433)	N- NItroso hexa- chloro- ethane, water, unfltrd ug/L (34396)	Fluor- anthene, water, unfltrd ug/L (34376)
--	---	--	--	--	---	---	---	--	--	--	--	--	--

375954097363802 24S 03W 02AADA02 RB1-MS DEEP (LAT 37 59 54N LONG 097 36 38W)

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

1,2-Di- Indeno- 4- Bis(2- 2- 246-Tri 2,4,6-
phenyl- [1,2,3- chloro- chloro- Chloro- bromo- Tri- 2,4-Di-
hydra- cd]- Iso- 3- ethoxy) Naphth- naphth- Phenan- phenol, chloro- chloro- nitro-
zine, pyrene, phorone methyl- methane, alene, alene, threne, Phenol, sur Sch phenol, phenol, phenol,
water, water, water, phenol, water, water, water, water, water, 1383/85 water, water, water, water,
Date unfltrd unfltrd unfltrd wat unf unfltrd unfltrd unfltrd unfltrd unfltrd wat unf unfltrd unfltrd unfltrd
ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L ug/L % recvy ug/L ug/L ug/L
(82626) (34403) (34408) (34452) (34278) (34696) (34581) (34461) (34694) (90652) (34621) (34601) (34616)

375954097363802 24S 03W 02AADA02 RB1-MS DEEP (LAT 37 59 54N LONG 097 36 38W)

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

375954097363802 24S 03W 02AADA02 RB1-MS DEEP (LAT 37 59 54N LONG 097 36 38W)

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY PROCESS DATE 12-10-09
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

Date	2,4-Di-nitro-toluene unfltrd ug/L (34611)	2,6-Di-nitro-toluene unfltrd ug/L (34626)
------	--	--

375954097363802 24S 03W 02AADA02 RB1-MS DEEP (LAT 37 59 54N LONG 097 36 38W)

FEB	2009	
	04...	--
	04...	--
MAR		
	24...	--
	24...	--
	24...	--
APR		
	06...	--
	06...	--
	06...	--
	09...	--
	09...	--
	09...	--
	16...	--
	16...	--
	20...	--
	20...	--
MAY		
	06...	--
	06...	--
	06...	--
	20...	--
	20...	--
	20...	--
JUN		
	25...	--
	25...	--
	25...	<.6
	25...	<.43
	25...	--
JUL		
	08...	--
	08...	--
	08...	--
	13...	--
	13...	--
	13...	--
	20...	--
	20...	--
	20...	--
AUG		
	18...	--
	18...	--
	18...	--
NOV		
	18...	--
	18...	--

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

375906097365001 24S 03W 11AABB01 RB2-MN SHALLOW (LAT 37 59 06N LONG 097 36 49W)

375906097365002 24S 03W 11AABB02 RB2-MN DEEP (LAT 37 59 06N LONG 097 36 49W)

375902097363801 24S 03W 11AADA01 RB2-MS SHALLOW (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)

375902097363802 24S 03W 11AADA02 RB2-MS DEEP (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)

MAY 2009
11... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
11... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
11... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
JUL
16... -- -- -- <.2 -- <.1 -- -- <.1 <.1 -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

Date	Benzo-[b]- fluor-anthene, water, unfltrd ug/L (34230)	Benzo-[ghi]- per-ylene, water, unfltrd ug/L (34521)	Benzo-[k]- fluoro-phenylene, water, unfltrd ug/L (34242)	2Fluoro-bi-phenyl, surrog, bed sed <2 mm, % recvy (49279)	Bis(2-chloro-ethyl) (34273)	Hexa-chloro-butadiene, water, unfltrd ug/L (39702)	Hexa-chloro-cyclo-penta-diene, water, unfltrd ug/L (34386)	N-Nitroso-propyl-diene, amine, wat unf ug/L (34428)	N-Nitroso-methyl-diene, amine, wat unf ug/L (34438)	N-Nitroso-phenyl-diene, amine, wat unf ug/L (34433)	Hexa-chloro-ethane, water, unfltrd ug/L (34396)	Fluor-anthene, water, unfltrd ug/L (34376)	1,2-Di-phenyl-hydra-zine, water, unfltrd ug/L (82626)
375906097365001 24S 03W 11AABB01 RB2-MN SHALLOW (LAT 37 59 06N LONG 097 36 49W)													
MAY 2009	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
07...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
07...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
JUL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16...	--	--	--	--	--	<.2	--	--	--	--	--	--	--
16...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16...	<.40	<.4	<.4	78	<.30	<.2	<.4	<.4	<.2	<.4	<.2	<.30	<.30
16...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
375906097365002 24S 03W 11AABB02 RB2-MN DEEP (LAT 37 59 06N LONG 097 36 49W)													
MAY 2009	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
07...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
07...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
JUL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16...	--	--	--	--	--	<.2	--	--	--	--	--	--	--
16...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16...	<.40	<.4	<.4	79	<.30	<.2	<.4	<.4	<.2	<.4	<.2	<.30	<.30
16...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
375902097363801 24S 03W 11AADA01 RB2-MS SHALLOW (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)													
MAY 2009	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
JUL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16...	--	--	--	--	--	<.2	--	--	--	--	--	--	--
16...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16...	<.40	<.4	<.4	84	<.30	<.2	<.4	<.4	<.2	<.4	<.2	<.30	<.30
16...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
375902097363802 24S 03W 11AADA02 RB2-MS DEEP (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)													
MAY 2009	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
JUL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16...	--	--	--	--	--	<.2	--	--	--	--	--	--	--

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

	Indeno- [1,2,3- cd]- pyrene, water, unfltrd ug/L (34403)	4- Iso- phorone water, unfltrd ug/L (34408)	Chloro- methyl- phenol, wat ug/L (34452)	chloro- ethoxy) methane water, unfltrd ug/L (34278)	Bis(2- naphth- alene, water, unfltrd ug/L (34696)	2- Chloro- naphth- alene, water, unfltrd ug/L (34581)	246-Tri- bromo- phenol, water, unfltrd ug/L (34461)	2,4,6- Tri- chloro- phenol, water, unfltrd ug/L (34694)	2,4-Di- chloro- phenol, water, unfltrd ug/L (90652)	2,4-Di- nitro- phenol, water, unfltrd ug/L (34621)	2- chloro- phenol, water, unfltrd ug/L (34601)	2- chloro- phenol, water, unfltrd ug/L (34616)
Date							1383/85					

375906097365001 24S 03W 11AABB01 RB2-MN SHALLOW (LAT 37 59 06N LONG 097 36 49W)

375906097365002 24S 03W 11AABB02 RB2-MN DEEP (LAT 37 59 06N LONG 097 36 49W)

375902097363801 24S 03W 11AADA01 BB2-MS SHALLOW (LAT 37 59.02N LONG 097 36.37W)

375902097363802 24S 03W 11AADA02 RB2-MS DEEP (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY PROCESS DATE 12-10-09
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

2,6-Di-
nitro-
toluene
water,
Date unfltrd
 ug/L
 (34626)

375906097365001 24S 03W 11AABB01 RB2-MN SHALLOW (LAT 37 59 06N LONG 097 36 49W)

MAY 2009
07... --
07... --
07... --
JUL
16... --
16... --
16... <.43
16... --

375906097365002 24S 03W 11AABB02 RB2-MN DEEP (LAT 37 59 06N LONG 097 36 49W)

MAY 2009
07... --
07... --
07... --
JUL
16... --
16... --
16... <.43
16... --

375902097363801 24S 03W 11AADA01 RB2-MS SHALLOW (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)

MAY 2009
11... --
11... --
11... --
JUL
16... --
16... --
16... <.43
16... --

375902097363802 24S 03W 11AADA02 RB2-MS DEEP (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)

MAY 2009
11... --
11... --
11... --
JUL
16... --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

Date	Time	Sample type	Depth of well, feet	Depth below code	Di- benzo- [a,h] water	Bis(2-chloro- 2,4-Di- methyl- Bromo- Chloro- 9H- Fluor- Ace-	2- phenyl phenyl phenyl ene, ene,	4- phenyl phenyl phenyl water, water,	4- phenyl phenyl phenyl water, water,			
				LSD	LSD	ug/L						
		(72008)	(72019)	(34556)	(34320)	(34283)	(34606)	(34657)	(34636)	(34641)	(34381)	(34205)

375902097363802 24S 03W 11AADA02 RB2-MS DEEP (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)

JUL 2009
16...
16...
16...

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

375902097363802 24S 03W 11AADA02 RB2-MS DEEP (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)

JUL 2009
16...
16...
16...

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

375902097363802 24S 03W 11AADA02 RB2-MS DEEP (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)

JUL 2009
 16... --
 16... <.40 <.4 <.4 67 <.30 <.2 <.4 <.4 <.2 <.4 <.2 <.30 <.30

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

375902097363802 24S 03W 11AADA02 RB2-MS DEEP (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)

JUL 2009
 16... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --
 16... <.4 <.4 <.55 <.2 <.32 <.2 <.32 <.4 63.7 <.6 <.39 --u <.42
 16... -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- -- --

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

PROCESS DATE 12-10-09

	2-	4-	Penta-	Phenol-	Bis(2-	Benzyl	Di-n-	Di-	Di-	Di-n-	p-Ter-	
Date	nitro-phenol,	Nitro-phenol,	chloro-phenol,	surrog, water,	d5, Sched. 1383/85	ethyl- hexyl) phthal-	n-butyl phtal- ate,	butyl phtal- ate,	ethyl phtal- ate,	methyl phtal- ate,	octyl phtal- ate,	phenyl d14, surrog,
	unfltrd ug/L (34591)	unfltrd ug/L (34646)	unfltrd ug/L (39032)	wat unf % recvy (90630)	wat unf (39100)	unfltrd ug/L (34292)	unfltrd ug/L (39110)	unfltrd ug/L (34336)	unfltrd ug/L (34341)	unfltrd ug/L (34596)	<2 mm, bed sed unfltrd ug/L (34469)	2,4-Di-nitro-toluene water, (49278) (34611)

375902097363802 24S 03W 11AADA02 RB2-MS DEEP (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)

JUL 2009
16...
16...
16...

UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR - GEOLOGICAL SURVEY PROCESS DATE 12-10-09
MISCELLANEOUS STATION ANALYSES

2,6-Di-
nitro-
toluene
water,
Date unfltrd
 ug/L
 (34626)

375902097363802 24S 03W 11AADA02 RB2-MS DEEP (LAT 37 59 02N LONG 097 36 37W)

JUL 2009

16... --
16... <.43
16... --

Remark codes used in this table:

< -- Less than.
M -- Presence verified but not quantified.

Value qualifier codes used in this table:

c -- See result laboratory comment
m -- Value is highly variable by this method
n -- Below the LRL and above the LT-MDL
t -- Below the long-term MDL

Null value qualifier codes used in this table:

u -- Unable to determine-matrix interference